MEMORIAL DESCRITIVO JUL/25

CENTRO EDUCACIONAL DE ATENDIMENTO

PROJETO: HANS GABRIEL VIEIRA PROHMANN

ARQUITETURA

PROPRIETÁRIO: **Prefeitura Municipal de Araranguá – Secretária de Educação**

ENDEREÇO: Rua José Francisco Alves, esquina com Av. Cap. Pedro Fernandes, Bairro Divinéia

Araranguá - SC

1. CONDIÇÕES PRELIMINARES

O presente memorial tem por finalidade demonstrar dissertativamente às condições estabelecidas em projeto, a fim de dirimir eventuais dúvidas a respeito dele, durante o andamento da obra e perante os órgãos oficiais competentes.

A edificação em questão se situará na Rua José Francisco Alves, esquina com Av. Cap. Pedro Fernandes, Bairro Divinéia, Araranguá – SC.

Os serviços da obra serão executados por profissionais habilitados, que se submeterão a irrestrita supervisão da Prefeitura Municipal de Araranguá e dos responsáveis técnicos pelos projetos.

A obra fica sujeita a fiscalização dos órgãos oficiais competentes, encarregados das aprovações legais, a qualquer momento que a esses convier. Um fiscal de execução será escalado pela Prefeitura Municipal para aferir as medições do executado.

Qualquer eventual dúvida a respeito deste memorial, ou dos projetos que ele representa, antes ou durante a execução da obra, deverão ser dirimidas, em tempo hábil, junto aos responsáveis técnicos. Compete ao executor dirimir toda e qualquer dissensão no transcorrer da obra. Alterações efetivadas sem o parecer técnico do fiscal da obra não serão consideradas na medição e se acarretarem prejuízo as condições finais da edificação deverão ser refeitas, sem prejuízo do aporte dos recursos.

A obra deverá ser entregue completamente limpa, com os pisos lavados e tratados conforme a sua natureza. Os vidros e todos os aparelhos sanitários serão limpos e toda a obra desentulhada.

2. DO PROJETO ARQUITETÔNICO

Do Terreno:

Um terreno urbano, com área de 22.500m², sito em Mato Alto – Campo de Aviação, nesta cidade de Araranguá-SC, com as seguintes confrontações: a oeste com o Campo de Aviação, ao leste com terras de Antonio Picolo, extremando ao norte e sul também com terras de Antonio Picolo.

Segue anexa a devida Matrícula do Registro de Imóveis n° 61.377, desta Comarca e a negativa dos impostos pertinentes ao mesmo.

* Eventual discrepância do descrito na referida Matrícula, em relação a orientação solar, sujeita-se ao rigor técnico da descrição, podendo ser indicada pelo Norte na posição Nordeste.

Do Projeto Básico Arquitetônico:

O projeto básico consiste na construção de uma edificação institucional, em dois pavimentos, com áreas para atendimento educacional especializado, salas de apoio aos funcionários e profissionais.

A edificação será erigida sobre terreno arenoso e plano, sem desníveis consideráveis, acessível em todos os pontos do pavimento térreo e no superior por meio do escadaria e elevador.

Acima deste, por acesso em escada marinheiro protegida, haverá o compartimento dos reservatórios de água potável, sendo composto por duas caixas de dez mil litros.

A edificação irá permanecer com sua estrutura original, sendo realizado a construção nova de uma torre de reservatório com

Os compartimentos do térreo terão acesso rampeado em 2%, em conformidade com a NBR 9050/20, relativo a inclinação transversal das calçadas.

Os espaços verdes previstos no passeio público não interferirão na caminhabilidade e no trânsito de PNE, conforme projeto.

O projeto arquitetônico será apresentado através das plantas baixas técnicas do pavimento térreo e superiores (escala 1:75); da planta de cobertura com o reservatório elevado (escala 1:75); da planta de localização (escala 1:200); da planta de situação (escala 1:500); três cortes ortogonais (escala 1:50); a fachada frontal sudeste, fachada nordeste, fachada noroeste e fachada sudoeste.

Da planilha de áreas:

Proprietário:	**Secretaria Municipal de Educação**		
Unidade:	Centro Educacional de Atendimento Hans Gabriel Vieira Prohmann	Área da Obra(m²):	**2.804,06**m²
Endereço:	Rua José Francisco Alves, esquina com Av. Cap. Pedro Fernandes, Bairro Divinéia.	Complemento:	Nº80
Local:	ARARANGUÁ	UF:	SC

UNIDADES	ÁREAS ÚTEIS (m²)	ÁREA DE PAREDES (m²)	(%)	x	ÍNDICES	CONDIC. APLICADOS (m²)	UN
GUARITA	07,80	X	X				
ALPENDRE	45,00	X	X		**TO**	1.635,15	7,27 %
ABRIGO	59,07	X	X				
ESPERA/ESTAR	91,09	X	X		**IA**	2.804,06	0,125 x
NEUROPEDIATRA CLÍNICO GERAL	21,32	X	X		**TP**		

BWC NEUROPEDIATRA	02,03	X	X		**GABARITO**	
ODONTOLOGIA	21,44	X	X		**ALTURA TOTAL**	
BWC ODONTO	02,03	X	X		**RECUOS FRONTAIS**	
BWC ACESS	03,45	X	X		**RECUO LATERAL Ne**	
SECRETARIA	23,50	X	X		**RECUO LATERAL Se**	
BWC SECRETARIA	02,60	X	X		* NÃO COMPUTADO PARA CONDICIONANTES	
BWC FEM.	17,24	X	X			
BWC MASC.	17,24	X	X			
BWC ACESS	03,74	X	X			
PE	04,51	X	X			
ESCADA	08,36	X	X			
DML	08,02	X	X			
TI	12,33	X	X			
PEDAGOGA 01	19,34	X	X			
PEDAGOGA 02	19,29	X	X			
PEDAGOGA 03	19,38	X	X			
PEDAGOGA 04	19,30	X	X			
PEDAGOGA 05	19,48	X	X			
PEDAGOGA 06	19,42	X	X			
PEDAGOGA 07	19,52	X	X		**TERRAÇO e VARANDAS ÚTEIS** 253,96 m² (NC)	
PSICOPEDAGOGA	19,50	X	X			
BWC PSICOPEDAGOGA	01,92	X	X			
PSICÓLOGA 01	11,87	X	X			
BWC PSICÓLOGA 01	01,76	X	X			
PSICÓLOGA 02	11,86	X	X			
BWC PSICÓLOGA 02	01,76	X	X			
ANTESSALA	04,11	X	X			
NUTRICIONISTA	08,03	X	X			
BWC NUTRICIONISTA	01,92	X	X			
COZINHA INDUSTRIAL	48,29	X	X			
DESPENSA	05,49	X	X			
VESTIÁRIOS	09,74	X	X			
REFEITÓRIO	115,78	X	X			

REUNIÕES	16,47	X	X		
COORDENAÇÃO	25,18	X	X		
COPA COORDENAÇÃO	02,16	X	X		
BWC COORDENAÇÃO	02,60	X	X		
ATIVIDADES DIÁRIAS	36,29	X	X		
DIREÇÃO	18,98	X	X		
ASSISTÊNCIA LEGAL	13,47	X	X		
CIRCULAÇÕES	132,76	X	X		
FERRAMENTARIA	21,89	X	X		
ESCADA	07,92	X	X		
PÁTIO SERVIÇO	135,36	X	X		
ESCADA	07,44	X	X		
ÁTRIO	05,01	X	X		
DECK DA PISCINA	161,24	X	X		
PISCINA FISIO	185,76	X	X		
PISCINA INFANTIL	48,00	X	X		
CIRCULAÇÕES PISCINAS	30,67	X	X		
VEST/SANIT FEM.	34,28	X	X		
VEST/SANIT MASC.	34,28	X	X		
DML	01,40	X	X		
TO TEMA MINECRAF/ROBLOX	41,68	X	X		
VARANDA MINECRAFT/ROBLOX	24,91	X	X		
TO ALTAS HABILIDADES	36,42	X	X		
VARANDA ALTAS HABILIDADES	09,92	X	X		
TO TEMA BOB ESPONJA	36,71	X	X		
VARANDA BOB ESPONJA	9,88	X	X		
ENFERMARIA	13,75	X	X		
FONOAUDIOLOGIA	34,64	X	X		
TO TEMA PRINCESAS DA DISNEY	40,68	X	X		
VARANDA PRINCESAS	10,08	X	X		
BWC MASC	16,91	X	X		
BWC FEM	19,70	X	X		

AUDITÓRIO	116,12	X	X		
ESCADA AUDITÓRIO	10,48	X	X		
TO 6D SENSORIAL	71,26	X	X		
COPA	6,87	X	X		
ESCADA	29,77	X	X		
PE	4,51	X	X		
ASSISTÊNCIA FAMILIAR	17,50	X	X		
FISIOTERAPIA ORTOPÉDICA	35,48	X	X		
BWC MASC	23,36	X	X		
BWC FEM	23,34	X	X		
SERVIÇO	4,84	X	X		
LAVATÓRIOS	4,81	X	X		
BWC ACESS	3,67	X	X		
FRALDÁRIO	4,11	X	X		
BANHO	2,75	X	X		
DEPÓSITO	3,06	X	X		
TO ARTETERAPIA	27,85	X	X		
VARANDA ARTETERAPIA	15,22	X	X		
TO INDIVIDUAL 01	12,20	X	X		
TO INDIVIDUAL 02	12,17	X	X		
DESCOMPRESSÃO	7,19	X	X		
TO MUSICOTERAPIA	66,77	X	X		
BWC MUSICOTERAPIA	2,60	X	X		
TO TEMA GAMER	23,72	X	X		
DML	4,74	X	X		
CAMARIM	7,85	X	X		
CIRCULAÇÕES	172,69	X	X		
ESCADA PROTEGIDA	33,11	X	X		
TOTAIS	2520,32	283,74	10,12		OS ÍNDICES APLICADOS ESTÃO AQUÉM DOS LIMITADOS PELO PLANO DIRETOR MUNICIPAL

3. ETAPAS DA OBRA

Infraestrutura:

A edificação será mantida com a sua atual configuração de malha estrutural, realizando seu novo cálculo estrutural, manutenções preventivas e reforços nas áreas mais prejudicas.

Será edificado em anexo a construção existente a torre de reservatório/caixa de escadaria, sendo erguida sobre estrutura de concreto armado, devidamente dimensionado pelo cálculo realizado pelo engenheiro civil responsável.

Superestrutura:

As estruturas em concreto armado obedecerão às normas técnicas brasileiras da ABNT, conforme projeto estrutural.

A infraestrutura indica o uso de apoio em cargas concentradas sobre o solo, sendo a superestrutura erguida sobre pilares, abstraindo das alvenarias qualquer esforço de transição delas.

As áreas a serem reforçadas deverão obedecer ao cálculo indicado pelo responsável técnico, assim como as vigas e pilares que sofreram oxidação devido a exposição ao tempo.

Todo o concreto fornecido para a obra será usinado, atendendo ao grau de resistência (Fck) indicado em projeto, devidamente registrado em ART específica.

Caso não seja possível o uso de concreto usinado, a sua confecção atenderá rigidamente as especificações de traço, composição e aditivação especificadas no projeto estrutural, objetivando atender a particularização do Fck necessário.

Esquadrias:

PLANILHA DE ESQUADRIAS								
Proprietário:	**Secretaria Municipal de Educação**							
Unidade:	Centro Educacional de Atendimento Hans Gabriel Vieira Prohmann				Área da Obra (m²):	**2278,66**		
Endereço:	Rua José Francisco Alves, nº 80 Antiga sede do UCCA							
Local:	**Araranguá - SC**							
CÓD.	LAR MTS	ALT MTS	PAR MTS	DESCRIÇÃO	LOCAL	UNID - m²	QTD	ÁREA - m²
						JANELAS	**58**	**240,96**
JA-01	4,70	1,90	0,80	8x3 MOD VDR C/ MAXIM-AR E FX	SALAS GERAIS	8,93	12	107,16
JA-02	4,70	1,30	1,40	8x2 MOD VDR C/ MAXIM-AR E FX	SALAS GERAIS	6,11	8	48,88

JA-03	1,80	1,30	1,40	3x2 MOD VDR C/ MAXIM-AR	ASSIST LEGAL / CAMARIM	2,34	2	4,68
JA-04	3,55	1,30	1,40	6x2 MOD VDR C/ MAXIM-AR	COZ INDL	4,62	1	4,62
JA-05	2,40	1,30	1,40	4x2 MOD VDR C/ MAXIM-AR	COZ INDL E BWC FEM	3,12	2	6,24
JA-06	0,60	0,70	2,00	1x1 MOD VDR C/ MAXIM-AR	BWC E SANITÁRIO	0,42	2	0,84
JA-07	3,00	1,00	1,10	PAINEL VDR FX C/ CORTINA	SALAS DE T.O. ESPEC.	3,00	3	9,00
JA-08	0,80	3,60	1,40	1x6 MOD VDR C/ MAXIM-AR, FX E VEN.	ESCADAS	2,88	8	23,04
JA-09	0,80	0,70	0,00	PAINEL VENEZ FX	ESCADA e DEP SOB	0,56	9	5,04
JA-11	2,25	0,70	2,00	4x1 MOD VDR C/ MAXIM-AR	BANH FEM 2°	1,58	1	1,58
JA-12	2,40	1,30	1,40	4x2 MOD VDR C/ MAXIM-AR	ENFERMARIA	3,12	1	3,12
JA-13	3,05	1,90	0,80	5x3 MOD VDR C/ MAXIM-AR	T.O. PRINCESS DISNEY	5,80	1	5,80
JA-14	1,45	1,90	0,80	2x3 MOD VDR C/ MAXIM-AR	CIRC 2° PISO	2,76	1	2,76
JA-15	1,80	1,90	0,80	3x3 MOD VDR C/ MAXIM-AR	T.O. MUSICOTERAPIA	3,42	1	3,42
JA-16	2,40	0,70	2,00	4x1 MOD VDR C/ MAXIM-AR	COZINHA	1,68	1	1,68
JA-17	4,15	1,10	1,00	8 FLS VDR COR	BUFFET REFEITÓRIO	4,57	1	4,57
JA-19	1,20	1,90	0,80	2x3 MOD VDR C/ MAXIM-AR	CIRC. PEDAGOGAS	2,28	2	4,56
JA-20	1,00	0,70	2,00	2x1 MOD VDR C/ MAXIM-AR	BUFFET REFEITÓRIO	0,70	1	0,70
JA-21	4,70	0,70	2,00	8x1 MOD VDR C/ MAXIM-AR E FX	BWC MAS E FEM PÚBLICO	3,29	1	3,29
						PORTAS	**100**	**191,98**
PO-01	0,94	2,12	01 FLH ABR INT C/ LAMBRI		SALAS GERAIS	1,99	46	91,67
PO-02	0,74	2,12	01 FLH ABR INT C/ LAMBRI		SALAS GERAIS	1,57	17	26,67
PO-03	0,94	2,12	01 FLH ABR INT C/ LAMBRI		SAIDAS SERVIÇO	1,99	3	5,98
PO-04	1,04	2,12	2 FLS VDR COR		ANTESSALA PSI	2,20	1	2,20
PO-05	1,84	2,12	2 FLS VDR ABR		ACESSO REFEITÓRIO	3,90	1	3,90
PO-06	0,94	2,12	1 FLH COR INT C/ LAMBRI		DESPENSA / ACESSO	1,99	2	3,99
PO-07	0,94	2,12	1 FLH ABR P/ FORA INT		BWC ACESS	1,99	3	5,98
PO-08	0,94	1,62	1 FLH VENEZ ABR EXT		DEP. SOB ESCADA	1,52	1	1,52
PO-09	1,84	2,12	2 FLS ABR P/ FORA EXT - SAÍDA EMERG		ESCADAS	3,90	6	23,40
PO-10	0,70	1,80	1 FLH VENEZ ABR INT		BOX SANITÁRIOS	1,26	18	22,68
PO-11	0,94	2,12	1 FLH ABR PCF		DML E SERVIÇO	1,99	2	3,99
						PORTA-JANELAS	**12**	**127,67**
PJ-01	4,70	2,70	8x3 MOD VDR C/ 2 FLS ABR / MAXIM-AR E FX		RECEPÇÃO / T.O. ATIV D	12,69	3	38,07
PJ-02	1,95	2,30	3x3 MOD VDR C/ CORRER		T.O. 6D E AUDITÓRIO	4,49	3	13,46
PJ-03	4,70	2,70	8x3 MOD VDR CORRER		VARANDAS T.O.s GERAIS	12,69	6	76,14
						TODAS AS ESQUADRIAS	**170**	**560,60**

Todas as esquadrias externas do edifício serão em alumínio anodizado, em padrão. As esquadrias internas serão em madeira tratada semi-oca, de boa qualidade, tendo boa vedação e segurança, com pintura laca com tons claros.

Acessórios das esquadrias:

As ferragens de todas as esquadrias deverão seguir instaladas ou indicadas pelo próprio fabricante, observando as especificações técnicas pertinentes a manutenção e garantias relativas.

As folhas móveis das esquadrias de vidro estão previstas nas fachadas e serão do tipo maxim-ar no caso das janelas e de abrir ou correr no caso das portas das circulações. Tanto as ferragens de abertura, pivôs, dobradiças, fechaduras, montantes ou similares deverão corresponder adequadamente a modulação prevista em projeto, adequados os devidos ajustes do sistema.

As portas e painéis em madeira tratada semi-oca, terão dobradiças, fechaduras e acessórios compatíveis com o padrão de vedação, externa ou interna, conforme o caso.

Todas as esquadrias externas usarão contramarco chumbado.

As grades serão em alumínio anodizado, no padrão dos montantes das esquadrias, reforçado e com fechamento de segurança.

Alvenarias:

Serão em tijolos furados, deitados, nas medidas e padrões comercialmente encontrados, resguardando-se as espessuras das paredes definidas em projeto.

Todas as paredes terão apenas função de fechamento, não devendo atuar cargas sobre elas. Mesmo assim, a eventual remoção de qualquer parte das alvenarias deverá considerar outros elementos como instalações e sistemas, paginação de piso ou forro, além dos fechamentos em esquadrias.

O assente dos tijolos terá aproximadamente 10 mm e será no traço 6:2:1 de areia, cal e cimento Portland.

Chapisco e reboco:

As paredes receberão chapisco no traço 3:1 de areia média, isenta de salitres e calcários e cimento Portland.

Os rebocos serão no traço 4:1 de areia fina e cimento Portland.

Externamente o reboco terá 10% de aditivo selador atingindo um bom nível de qualidade em acabamento e durabilidade.

Pisos:

Compartimentos internos. - Todos os pisos dos compartimentos internos, serão revestidos com piso cerâmica, com medidas de 60x60cm, em tom claro, no padrão de cor e textura definido pela necessidade, para cada caso e com PI-4.

Circulações internas. – As circulações internas entre os compartimentos, serão revestidos com piso cerâmico apropriado, antiderrapante e com PI-5.

Estacionamentos. – As vagas de estacionamento e circulações entre elas, será revestidas com paver´s cimentícios, antiderrapante.

Calçada pública (passeio). - A calçada pública, impermeável, será revestida igualmente com paver´s antiderrapante, onde haverá ainda a linha de piso podotátil, instalada conforme a NBR 9050/20 e orientação da Lei de mobilidade local. Seguindo o código, os pisos podotáteis direcionais e alerta, deverão possuir medida de 30x30cm.

Piscinas. – Os espaços destinados a circulação da área da piscina, será revestida com ladrilho hidráulico antiderrapante, com medidas de 60x60cm, e cores em tons claros.

Canteiros. – Os jardins sensoriais serão forrados com espécie gramínea adequada ao ambiente, isenta de inços e de caráter predominante. Eventuais espécies arbustivas serão determinadas em tempo adequado ao plantio.

Soleiras, peitoris e rodapés:

As soleiras serão de granito polido com espessura de 30 mm, inclusive nos degraus das escadas. Os peitoris igualmente serão em granito, com espessura de 20 mm.

Revestimentos de paredes:

Todas as paredes dos Lavabos, Banheiros, DML, Cozinha, bem como as áreas molhadas, terão azulejos até o rodaforro, com rejunte em epóxi.

Os azulejos serão assentados com argamassa colante, ou produto similar apropriado ao uso, atendendo as especificações do fabricante quanto ao modo de colocação.

Deverão ainda ser de boa qualidade e resistência, em tons claros, combinando com o piso do compartimento.

Impermeabilizações:

Serão impermeabilizadas as calhas superiores, as lajes de cobertura dos reservatórios e dos vestiários das piscinas, com manta seladora de concreto.

Os rebocos externos serão aditivados com selador de reboco a 10% na água da mistura. Selador esse que garanta boa qualidade em acabamento e durabilidade.

A laje das varandas externas serão revestidas com selador.

Todos os revestimentos de impermeabilização serão com produtos que possuem o aditivo selador ideal para a impermeabilização.

Os sistemas impermeabilizantes poderão ser revistos, desde que mantenham o nível de proteção determinado pelos produtos especificados.

Revestimentos especiais:

Todas as fachadas, incluindo os detalhes nas fachadas sudeste e nordeste, irão possuir marquises em estrutura metálica revestida em ACM, conforme indicado no projeto arquitetônico.

Louças e metais:

As louças deverão ser na cor branca, assim como as pias deverão ser de sobrepor na bancada.

Serão usadas caixas acopladas para os vasos sanitários e registros de gaveta, onde a válvula de descarga e os registros devem ser de fácil manutenção e em peças metálicas.

As torneiras gerais deverão ser de bancada, metálicas com ¼ de volta.

As bancadas e pias da cozinha industrial serão em inox, com torneiras seguindo as mesmas especificações gerais.

Vidros:

Todos os vidros das esquadrias serão lisos em padrão fumê, com reflexão solar média e com espessura de no mínimo 5mm, ou conforme recomendado pelo fabricante da esquadria.

Eventuais texturas vítreas, cores e/ou padrões de transparência, serão determinados a tempo de sua execução.

Pinturas:

Reboco externo. - Aplicar uma demão de selador acrílico pigmentado em tons claros, mais duas demãos de tinta acrílica, no padrão de cor definido no projeto arquitetônico.

Reboco interno.-Aplicar uma demão de base PVA, aplicar massa corrida vinílica, aplicar mais uma demão de base PVA e duas demãos de tinta plástica.

Forros:

Paginação. – A instalação dos forros deverá ser realizada a partir de uma estrutura metálica de sustentação. O forro deverá ser modular em colméia, com dimensões de 60x60cm, na cor branco.

Equipamentos obrigatórios:

Elevador. – Na circulação principal será rasgado a laje para instalação de uma plataforma elevatória de 2,40 x 1,90 metros, com cabine para duas pessoas e cadeirante. O percurso de 3,74 metros com duas paradas e saída única, conforme projeto. Especificações de velocidade e sistemas de abertura das portas serão definidos a partir dos indicativos e exigências técnicas do fornecedor do equipamento.

Reservatórios. – Ficarão localizados sobre a escada nova conforme projeto. A cisterna tipo tanque, para captação das águas da chuva, enterrada abaixo do nível da rua, com 5000 litros, em Polietileno, com torneira-boia do hidrômetro geral, onde a mesma irá realizar a distribuição somente para a área externa da edificação, para o sistema de irrigação dos jardins, da horta e lavação de calçadas. Os reservatórios elevados ficarão em compartimento apropriado, ventilado, com duas unidades de 10.000 litros, também em Polietileno, apoiado inteiramente sobre laje, conforme projeto. Destinados ao consumo de água potável fria a todas as unidades, mais a RTI do PPCI.

Abrigos de gás. – O abrigo de gás será definido após o cálculo de consumo feito pelo projeto específico, sendo implantado no pátio de serviço, para uso exclusivo da cozinha industrial. Demais aparelhos de queima, como da copa superior devem ser por indução elétrica.

Estacionamentos:

É previsto a instalação de 121 vagas externas, sendo elas, 70 no estacionamento n° 02, onde duas serão exclusivamente de carga e descarga, e 51 vagas no estacionamento n° 01, com a previsão de duas vagas para PNEs e cinco vagas para idosos, conforme legislação.

Observação final:

O Projeto trata de todo o complexo, inclusive a Piscina coberta. No entanto a execução da obra será dividida em duas etapas. A primeira etapa corresponderá a reforma do prédio existente, com 2.278,66 m² no total, incluindo a construção da guarita, da torre da escada nova e reservatório e do abrigo de embarque/desembarque. A segunda etapa refere-se ao complexo da piscina de fisioterapias, com 525,40 m², totalizando 2.804,06 m². Os estacionamentos, jardins sensoriais, horta, praça e demais espaços abertos serão tratados em projetos posteriores.

gov.br Documento assinado digitalmente
NELSON RICARDO PROHMANN
Data: 15/09/2025 14:48:28-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

PROPRIETÁRIO
Prefeitura Municipal de Araranguá
CNPJ: 82.911.249/0001-13

RESPONSÁVEL TÉCNICO
Nelson Prohmann, Arq Urb
CREA-SC: 028066-5 RN 220075651-8
CAU-BR 015004-5

gov.br Documento assinado digitalmente
MARILUCE RODRIGUES DA SILVA
Data: 17/09/2025 14:41:45-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br